

Добрый день, уважаемые пятиклассники!

Мороз и солнце, день чудесный!

Надеюсь, у вас прекрасное настроение. В связи с низкой температурой воздуха, занятия в школе отменяются, но мы учимся дистанционно.

Тема занятия: Контрольная работа № 10 по теме: «Умножение десятичных дробей на натуральные числа. Деление десятичных дробей на натуральные числа»

Цель занятия: применить знания, умения и навыки при решении контрольной работы

Ход занятия:



1. Выполните контрольную работу, каждый своего варианта

**Контрольная работа № 10.**  
**Умножение десятичных дробей на натуральные**  
**числа. Деление десятичных дробей на натуральные**  
**числа**

*Вариант 1*

1. Выполните умножение:  
а)  $3,17 \cdot 4$ ;  
б)  $4,18 \cdot 100$ .
2. Выполните деление:  
а)  $13,5 : 9$ ;  
б)  $14,81 : 10$ .
3. Найдите периметр квадрата со стороной  $5,13$  см.
4. Автобус ехал  $2$  ч со скоростью  $60,4$  км/ч и  $3$  ч со скоростью  $58,7$  км/ч. Сколько километров проехал автобус за все это время?
5. Решите уравнение  
 $((2,318 - 1,118) : 4 + 1,7)x = 4,8$ .

## Вариант 2

1. Выполните умножение:

а)  $2,14 \cdot 6$ ;

б)  $2,374 \cdot 1000$ .

2. Выполните деление:

а)  $18,4 : 4$ ;

б)  $12,794 : 100$ .

3. Найдите сторону квадрата, если его периметр равен 24,06 см.

4. Поезд ехал 4 ч со скоростью 47,5 км/ч и 6 ч со скоростью 52,4 км/ч. Сколько километров проехал поезд за все это время?

5. Решите уравнение

$$((3,174 - 2,074) : 11 + 1,9)x = 16,2.$$

Всего доброго, успехов.